

**Załącznik Nr 8 do SIWZ**  
**Wykaz elementów rozliczeniowych**

Przystępując do postępowania o udzielenia zamówienia publicznego  
na zadanie:

**„Konservacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej  
na terenie miasta Nowa Ruda”**

<sup>1)</sup> *Podpisano (imię, nazwisko i podpis):*

<sup>1)</sup> *Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu*

**Tabela 1.**  
**MECHANICZNE CZYSZCZENIE KANAŁU**

LP .	OPIS	ŚREDNICA KANAŁU [m]	JEDNOSTKA MIARY	CENA BRUTTO [zł.]	
				Material kanału: ceramika, beton, kanały murowane	Material kanału: PCV, PP, PE, GRP zbrojone włóknom szklanym i inne tworzywa sztuczne
1	Mechaniczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału	0,15	1 mb.		
2		0,20	1 mb.		
3		0,25	1 mb.		
4		0,30	1 mb.		
5		0,35	1 mb.		
6		0,40	1 mb.		
7		0,50	1 mb.		
8		0,60	1 mb.		
9		0,80	1 mb.		
10		1,00	1 mb.		
11		1,20	1 mb.		
12		1,40	1 mb.		
13		1,50	1 mb.		
14		1,60	1 mb.		
15		1,80	1 mb.		
16		2,00	1 mb.		
17	Mechaniczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 1/2 wysokości kanału	0,15	1 mb.		
18		0,20	1 mb.		
19		0,25	1 mb.		
20		0,30	1 mb.		
21		0,35	1 mb.		
22		0,40	1 mb.		
23		0,50	1 mb.		
24		0,60	1 mb.		
25		0,80	1 mb.		
26		1,00	1 mb.		
27		1,20	1 mb.		
28		1,40	1 mb.		

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym powołaniu

LP	OPIS	ŚREDNICA	JEDNOSTKA	CENA BRUTTO [zł.]	
29		1,50	1 mb.		
30		1,60	1 mb.		
31		1,80	1 mb.		
32		2,00	1 mb.		
33	Mechaniczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 2/3 wysokości kanału	0,15	1 mb.		
34		0,20	1 mb.		
35		0,25	1 mb.		
36		0,30	1 mb.		
37		0,35	1 mb.		
38		0,40	1 mb.		
39		0,50	1 mb.		
40		0,60	1 mb.		
41		0,80	1 mb.		
42		1,00	1 mb.		
43		1,20	1 mb.		
44		1,40	1 mb.		
45		1,50	1 mb.		
46		1,60	1 mb.		
47		1,80	1 mb.		
48	2,00	1 mb.			

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

**Tabela 2.**  
**RĘCZNE CZYSZCZENIE KANAŁU**

LP.	OPIS	ŚREDNICA KANAŁU [m]	JEDNOSTKA MIARY	CENA BRUTTO [zł.]	
				Materiał kanału: ceramika, beton, kanały murowane	Materiał kanału: PCV, PP, PE, GRP zbrojone włóknem szklanym i inne tworzywa sztuczne
1	Ręczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 1/3 wysokości kanału	0,15	1mb.		
2		0,20	1mb.		
3		0,25	1mb.		
4		0,30	1mb.		
5		0,35	1mb.		
6		0,40	1mb.		
7		0,50	1mb.		
8		0,60	1mb.		
9		0,80	1mb.		
10		1,00	1mb.		
11		1,20	1mb.		
12		1,40	1mb.		
13		1,50	1mb.		
14		1,60	1mb.		
15		1,80	1mb.		
16		2,00	1mb.		
17	Ręczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 1/2 wysokości kanału	0,15	1mb.		
18		0,20	1mb.		
19		0,25	1mb.		
20		0,30	1mb.		
21		0,35	1mb.		
22		0,40	1mb.		
23		0,50	1mb.		
24		0,60	1mb.		
25		0,80	1mb.		
26		1,00	1mb.		
27		1,20	1mb.		
28		1,40	1mb.		
29		1,50	1mb.		

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

LP.	OPIS	ŚREDNICA	JEDNOSTKA	CENA BRUTTO [zł.]	
30	Ręczne czyszczenie kanałów wypełnionych osadem do 2/3 wysokości kanału	1,60	1mb.		
31		1,80	1mb.		
32		2,00	1mb.		
33		0,15	1mb.		
34		0,20	1mb.		
35		0,25	1mb.		
36		0,30	1mb.		
37		0,35	1mb.		
38		0,40	1mb.		
39		0,50	1mb.		
40		0,60	1mb.		
41		0,80	1mb.		
42		1,00	1mb.		
43		1,20	1mb.		
44		1,40	1mb.		
45		1,50	1mb.		
46		1,60	1mb.		
47		1,80	1mb.		
48		2,00	1mb.		

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

**Tabela 3.**

**MECHANICZNE I RĘCZNE CZYSZCZENIE WPUSTÓW BURZOWYCH  
I PRZYKANALIKÓW**

LP.	OPIS	JEDNOSTKA MIARY	CENA BRUTTO [zł.]
1	Mechaniczne czyszczenie wpustu burzowego	1 szt.	
2	Mechaniczne czyszczenie przykanalika	1 szt.	
3	Mechaniczne czyszczenie wpustu burzowego i przykanalika	1 kpl.	
4	Ręczne czyszczenie wpustu burzowego	1 szt.	
5	Ręczne czyszczenie kosza wpustu burzowego	1 szt.	
6	Ręczne czyszczenie przykanalika	1 szt.	
7	Ręczne czyszczenie wpustu burzowego i przykanalika	1 kpl.	

**Tabela 4.**

**MECHANICZNE I RĘCZNE CZYSZCZENIE STUDNI**

LP.	OPIS	ŚREDNICA STUDNI [mm]	JEDNOST KA MIARY	CENA BRUTTO [zł.]
1	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1000	1 szt.	
2	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1200	1 szt.	
3	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1400	1 szt.	
4	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1600	1 szt.	
5	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1000	1 szt.	
6	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1200	1 szt.	
7	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1400	1 szt.	

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>ŚREDNICA STUDNI [mm]</b>	<b>JEDNOST KA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
8	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30 cm	1600	1 szt.	
9	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1000	10 cm osadu	
10	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1200	10 cm osadu	
11	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1400	10 cm osadu	
12	Mechaniczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1600	10 cm osadu	
13	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1000	10 cm osadu	
14	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1200	10 cm osadu	
15	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1400	10 cm osadu	
16	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych – dodatkowo za każde 10 cm ponad 30 cm grubości osadu	1600	10 cm osadu	

**Tabela 5.**  
**REGULACJA PIONOWA WŁAZU STUDNI I WPUSTU BURZOWEGO**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Regulacja pionowa wjazdu studni kanalizacji deszczowej	1 szt.	

*<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):*

*<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu*

2	Regulacja pionowa wpustu kanalizacji deszczowej	1 szt.	
---	---	--------	--

**Tabela 6.**  
**WYMIANA KANAŁU W JEZDNI LUB CHODNIKU O NAWIERZCHNI**  
**UTWARDZONEJ**

LP.	OPIS	ŚREDNICA KANAŁU [m]	JEDNOSTKA MIARY	CENA BRUTTO [zł.]	
				Material kanału: ceramika, beton, kanały murowane	Material kanału: PCV, PP, PE GRP zbrojone włóknem szklanym i inne tworzywa sztuczne
1	Wymiana kanału	0 15	1mb		
2		0 20	1mb		
3		0 25	1mb		
4		0 30	1mb		
5		0 35	1mb		
6		0 40	1mb		
7		0 50	1mb		
8		0 60	1mb		
9		0 80	1mb		
10		1 00	1mb		
11		1 20	1mb		
12		1 40	1mb		
13		1 50	1mb		
14		1 60	1mb		
15		1 80	1mb		
16		2,00	1mb.		

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu



**Tabela 7.**  
**WYMIANA KANAŁU W TERENIE O NAWIERZCHNI NIEUTWARDZONEJ**

LP.	OPIS	ŚREDNICA KANAŁU [m]	JEDNOSTKA MIARY	CENA BRUTTO [zł]	
				Material kanału: ceramika, beton, kanały murowane	Material kanału: PCV, PP, PE GRP zbrojone włóknem szklanym i inne tworzywa sztuczne
1	Wymiana kanału	0 15	1mb		
2		0 20	1mb		
3		0 25	1mb		
4		0 30	1mb		
5		0 35	1mb		
6		0 40	1mb		
7		0 50	1mb		
8		0 60	1mb		
9		0 80	1mb		
10		1 00	1mb		
11		1 20	1mb		
12		1 40	1mb		
13		1 50	1mb		
14		1 60	1mb		
15		1 80	1mb		
16		2,00	1mb.		

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

**Tabela 8.**  
**WYMIANA STUDZIENKI NA STUDZIENKĘ BETONOWĄ I WPUSTEM**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Wymiana studzienki betonowej 500 mm i wpustu	1 szt.	

**Tabela 9.**  
**WYMIANA STUDZIENKI NA STUDZIENKĘ BETONOWĄ Z SYFONEM I WPUSTEM**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Wymiana studzienki betonowej 500 mm z syfonem i wpustem	1 szt.	

**Tabela 10.**  
**WYMIANA STUDZIENKI NA STUDZIENKĘ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z WPUSTEM**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>ŚREDNICA STUDNI [mm]</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Wymiana studzienki z tworzywa sztucznego i wpustu	315 mm	1 szt	
2		425 mm	1 szt	
3		600 mm	1 szt.	

**Tabela 11.**  
**WYMIANA STUDZIENKI NA STUDZIENKĘ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO Z SYFONEM I WPUSTEM**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>ŚREDNICA STUDNI [mm]</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Wymiana studzienki z tworzywa sztucznego i wpustu	315 mm	1 szt	
2		425 mm	1 szt.	

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu

**Tabela 12.**  
**ZAŁOŻENIE WPUSTU BURZOWEGO WRAZ Z KOŁNIERZEM**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Założenie wpustu burzowego wraz z kołnierzem	1 szt.	

**Tabela 13.**  
**ZAŁOŻENIE ŻELIWNEJ KRATY WPUSTU BURZOWEGO**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Założenie żeliwnej kraty wpustu burzowego	1 szt.	

**Tabela 14.**  
**ZAŁOŻENIE BETONOWEJ KRATY WPUSTU BURZOWEGO**

<b>LP.</b>	<b>OPIS</b>	<b>JEDNOSTKA MIARY</b>	<b>CENA BRUTTO [zł.]</b>
1	Założenie betonowej kraty wpustu burzowego	1 szt.	

<sup>1)</sup> Podpisano (imię, nazwisko i podpis):

<sup>1)</sup> Podpis osoby figurującej lub osób figurujących w rejestrach, uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy lub we właściwym upoważnieniu